

# TEHNIČNI LIST

## TEKOČINA ZA ZAŠČITO HLADILNIH SISTEMOV IN MOTORJEV

### **KEMIKAL ANTIFRIZ – G 13**

- Opis** **KEMIKAL ANTIFRIZ – G 13** je tekočina za zaščito hladilnih sistemov motorjev pred zmrzovanjem in korozijo, izdelan na osnovi etilen glikola. Najnovejša formulacija na osnovi kombinacije organskih inhibitorjev z mineralnimi inhibitorji, ki omogoča odlično zaščito pred zmrzovanjem, preprečuje vrenje ter nudi dolgotrajno zaščito pred korozijo.
- Uporaba** Glede na dejstvo najnovejše tehnologije je ANTIFRIZ – G 13 primeren za hladilne sisteme motorjev novejše generacije izdelane iz litega železa, aluminija ter bakrovih zlitin. Odličen je za motorje, kjer je potrebna zaščita aluminija pri visokih temperaturah. KEMIKAL ANTIFRIZ G 13 ne vsebuje nitratov, aminov, fosfatov in soli borove kisline, zato omogoča dolgotrajno zaščito hladilnih sistemov. Oblikuje homogeno zaščitno plast in s tem ščiti materiale hladilnega sistema in motorja. Tekočina pa je dolgotrajno stabilna, zato omogoča večletno zaščito.

KEMIKAL ANTIFRIZ G 13 izpolnjuje zahteve:

#### **VW TL 774 J (G 13)**

KEMIKAL ANTIFRIZ G 13 je koncentrat in ga je potrebno pred uporabo redčiti z vodo v razmerjih:

**Zaščita, temperatura \*C    antifriz G13 vol. %    voda vol. %**

-40	53	47
-30	45,8	54,2
-20	36,6	63,4

# KEMIKAL ANTIFRIZ – G 13

## Analitični podatki

---

barva	roza
vrelišče, *C	> 170
gostota pri 20 *C, g/cm <sup>3</sup>	1,14
alkalna rezerva, ml HCl / 10ml	5,7
pH vrednost pri koncentraciji 33 vol. % / 20 *C	8,4
pH vrednost koncentrat / 20 *C	8,6

---

Varnost,  
ukrepi,

skladiščenje Vse potrebne varnostne in tehnične podatke in podatke o nevarnosti za zdravje in ukrepanje najdete v varnostnem listu KEMIKAL ANTIFRIZ G 13. Izdelek skladiščimo pri temperaturi od -20 \*C do 35 \*C.

Pakiranje KEMIKAL ANTIFRIZ G 13: 1L, 3L, 5L, 10L, 25L, 56 kg, 230 kg

**KEMIKAL d.o.o., Ljubljanska cesta 43A, 1241 Kamnik**